

Биполярный транзистор S9013 - описание производителя. Основные параметры. Даташиты.

Наименование производителя: S9013

Тип материала: Si

Полярность: NPN

Максимальная рассеиваемая мощность (P_c): 0.3 W

Максимально допустимое напряжение коллектор-база (U_{cb}): 40 V

Максимально допустимое напряжение коллектор-эмиттер (U_{ce}): 25 V

Максимально допустимое напряжение эмиттер-база (U_{eb}): 5 V

Максимальный постоянный ток коллектора (I_c): 0.5 A

Предельная температура PN-перехода (T_j): 150 °C

Граничная частота коэффициента передачи тока (f_t): 150 MHz

Статический коэффициент передачи тока (h_{fe}): 120

Корпус транзистора: **SOT23**

Аналоги (замена) для S9013